

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problems Mailbox.**

⑧

Int. Cl.:

A 47 j, 37/06

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

DEUTSCHES PATENTAMT



Deutsche Kl.: 34 b, 37/06

Bezeichnung:

⑬

⑭

⑮

⑯

⑰

Offenlegungsschrift 2 308 779

Aktenzeichen: P 23 08 779.8-16

Anmeldetag: 22. Februar 1973

Offenlegungstag: 19. September 1974

Anstellungspriorität: —

⑱

Unionspriorität

⑲

Datum: —

⑳

Land: —

㉑

Aktenzeichen: —

㉒

Bezeichnung: Elektrisches Grillgerät

㉓

Zusatz zu: —

㉔

Ausscheidung aus: —

㉕

Anmelder: Siemens-Electrogeräte GmbH, 1000 Berlin und 8000 München

Vertreter gem. § 16 PatG: —

㉖

Als Erfinder benannt: Bjarsch, Otto, 8225 Traunreut

Prüfungsantrag gemäß § 28 b PatG ist gestellt

DT 2308779

9.74 409 838/12

3/60

S 0002728

2308779

Uns r Z icken:
VPA 73/9008 Ser/siElektrisches Grillgerät

Die Erfindung bezieht sich auf ein elektrisches Grillgerät mit einem die elektrischen Anschluß- und Schaltelemente aufnehmenden Seitenteil, das als Träger für in den Grillraum ragende Strahlungsheizkörper ausgebildet ist.

Bei den bekannten Grillgeräten dieser Art ist der Grillraum unlösbar mit dem Seitenteil verbunden. Dadurch ergeben sich Schwierigkeiten beim Reinigen des Grillraumes. Es ist auch schon vorgeschlagen worden, das die elektrischen Bauelemente aufnehmende Seitenteil lösbar an dem Grillraum zu befestigen. Durch diesen Vorschlag wurde jedoch die Reinigungsmöglichkeit nicht wesentlich verbessert.

Aufgabe der Erfindung ist es daher, ein Grillgerät der eingangs beschriebenen Art zu schaffen, dessen Grillraum leicht zu reinigen ist.

Erfindungsgemäß wird diese Aufgabe dadurch gelöst, daß an dem Seitenteil ein den Grillraum bildendes becherförmiges Gehäuse betriebsmäßig lösbar gelagert ist, das mit seinen Durchstecköffnungen für die Strahlungsheizkörper und gegebenenfalls für einen Grillspieß aufweisenden Boden an dem Seitenteil anliegt.

Ein erfindungsgemäß ausgebildeter Grillraum kann ohne Beeinträchtigung seiner Funktion formmäßig so gestaltet werden,

- 2 -

409838/0012

S 0002729

VPA 73/9008

daß er leicht vonhand, bedarfsweise aber auch in einer Spülmaschine gereinigt werden kann. Die Reinigung kann beispielsweise durch Abrundung von Kanten und dergleichen erheblich begünstigt werden.

Besonders vorteilhaft ist es, wenn nach einer weiteren Ausbildung der Erfindung das die elektrischen Bauelemente aufnehmende bzw. tragende Seitenteil einen das Gehäuse tragenden Ausleger aufweist, von dem das Gehäuse zur Reinigung leicht abgezogen bzw. abgehoben werden kann.

Eine weitere Verbesserung der Reinigungsmöglichkeit ergibt sich, wenn in dem Grillraum eine Fettpfanne angeordnet ist, deren dem Boden und der Öffnung des Gehäuses zugeordneten Ränder U-förmig nach oben abgebogen sind. Diese hochgezogenen Ränder können vorteilhaft eine Auflage für einen Grillrost oder einen Grillspieß bilden. Außerdem ist es günstig, wenn an dem die Öffnung des Gehäuses wenigstens teilweise verschließenden, hochgezogenen Rand der Fettpfanne ein Griff befestigt ist.

In der Zeichnung ist ein Ausführungsbeispiel eines erfindungsgemäß ausgebildeten Grillgerätes dargestellt. Es zeigen

Fig. 1 eine perspektivische Gesamtdarstellung,

Fig. 2 eine perspektivische Darstellung des Seitenteiles,

Fig. 3 eine perspektivische Darstellung des den Grillraum bildenden Gehäuses,

Fig. 4 eine perspektivische Darstellung der Fettpfanne.

409838/0012

VPA 73/9008

Das in Fig. 1 dargestellte Grillgerät weist ein Seitenteil 1 auf, das die notwendigen elektrischen Anschluß- und Schaltelemente aufnimmt und das entsprechend der Darstellung in Fig. 2 als Träger für in den Grillraum ragende Strahlungsheizkörper 2 ausgebildet ist. Im unteren Bereich des Seitenteiles 1 ist ein Ausleger 3 befestigt, auf dem ein den Grillraum bildendes, becherförmiges Gehäuse 4 derart gelagert ist, daß es mit seinem Boden an dem Seitenteil 1 anliegt. Im Boden des becherförmigen Gehäuses 4 sind entsprechend der Darstellung in Fig. 3 Durchstecköffnungen 5 für die Strahlungsheizkörper 2 und für den Fall, daß in dem Seitenteil 1 ein Grillspießantrieb angeordnet ist, eine weitere Durchstecköffnung 6 für einen Grillspieß vorgesehen.

In das Gehäuse 4 ist eine Fettpfanne 7 eingeschoben, die entsprechend der Darstellung in Fig. 4 nach oben gezogene Ränder 8,9 aufweist, die die Auflage für einen nicht dargestellten Grillrost oder einen Grillspieß bilden. An dem die Öffnung des Gehäuses 4 wenigstens teilweise verschließenden hochgezogenen Rand 9 ist ein Handgriff 10 befestigt.

Zu Reinigungszwecken kann die Fettpfanne 7 dem Gehäuse 4 leicht entnommen und dieses von dem Ausleger 3 abgenommen werden. Der einfache Aufbau dieser beiden Elemente ist ein weiterer Vorteil bei der Reinigung.

5 Patentansprüche
4 Figuren

VPA 73/9008

Patentansprüche

1. Elektrisches Grillgerät mit einem die elektrischen Anschluß- und Schaltelemente aufnehmenden Seitenteil, das als Träger für in den Grillraum ragende Strahlungsheizkörper ausgebildet ist, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß an dem Seitenteil (1) ein den Grillraum bildendes becherförmiges Gehäuse (4) betriebsmäßig lösbar gelagert ist, das mit seinem Durchstecköffnungen (5,6) für die Strahlungsheizkörper (2) und gegebenenfalls einen Grillspieß aufweisenden Boden an dem Seitenteil (1) anliegt.
2. Elektrisches Grillgerät nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß das Seitenteil (1) einen das Gehäuse (4) tragenden Ausleger (3) aufweist.
3. Elektrisches Grillgerät nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, daß in dem Gehäuse (4) eine Fettpfanne (7) angeordnet ist, deren dem Boden und der Öffnung des Gehäuses (4) zugewandten Ränder (8,9) U-förmig nach oben gezogen sind.
4. Elektrisches Grillgerät nach den Ansprüchen 1 und 3, dadurch gekennzeichnet, daß die hochgezogenen Ränder (8,9) Auflagen für einen Grillrost oder einen Grillspieß bilden.
5. Elektrisches Grillgerät nach den Ansprüchen 1, 3 und 4, dadurch gekennzeichnet, daß an dem die Öffnung des Gehäuses (4) wenigstens teilweise verschließenden, hochgezogenen Rand (9) der Fettpfanne (7) ein Griff befestigt ist.

409838/0012

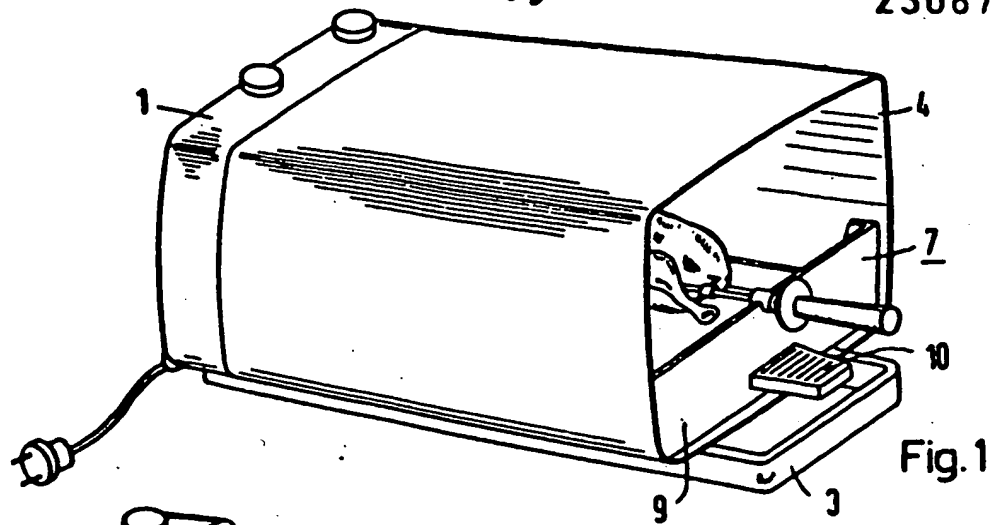


Fig. 1

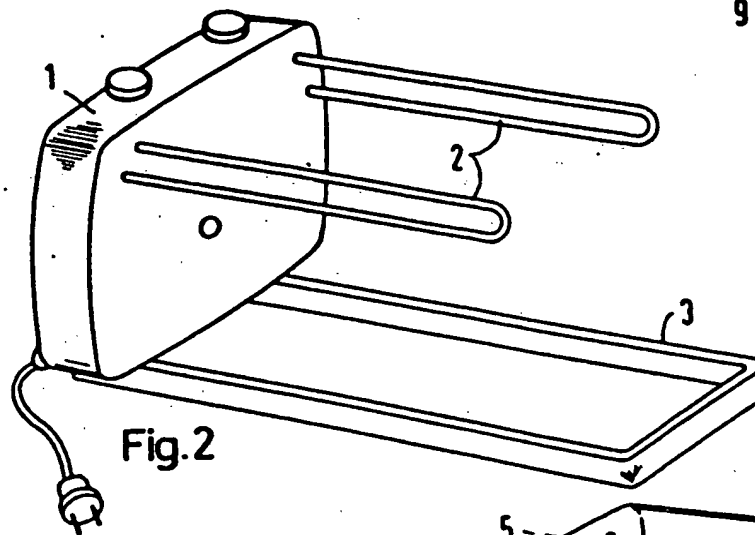


Fig. 2

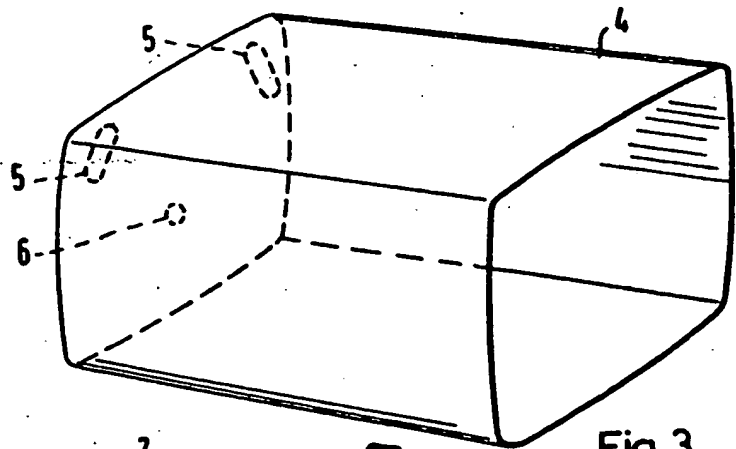


Fig. 3

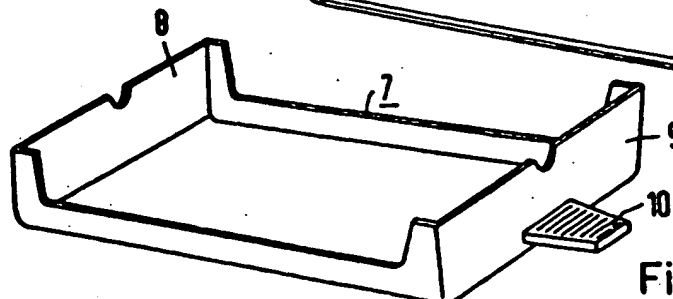


Fig. 4

34b 37-06

AT: 22.02.73 OT: 19.09.74

409838/0012

S 0002733